

Couderc 161-49

VassV11R03s141-145



INRA
SCIENCE & IMPACT

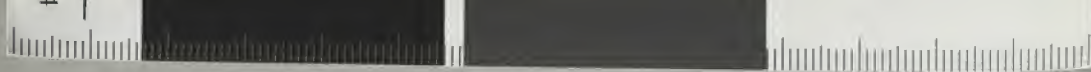
Collection Vassal-Montpellier

9031Mtp3

IR3-Mtp-145
161-49
I Planche 11 9 7
1A90

1A90

161-49





Désignation : 161-49

VASSAL Planche 1 Côté A N° 90 Souche 1 (2) 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen (5) - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux (9) .
30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

1^{re} en gouttière

- 31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - séteuses (5) - veloutées 6 - aranéeu-
ses (7) - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2^e et de
la 3^e feuille détachées sera notée.

Tuel 30-4-55

Désignation :

VASSAL

Planche

161-49

I

Côté

A

N°

90

Souche 1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

32 étalée
Détaché
aranéeux

Rouquier 5-5-58

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 1 côté A N° 90 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

23 MAI 1955

Truel

N° ordre

Désignation :

161.49

Pas de fleur

VASSAL

Planche 1 côté A N° 90 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 1 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 1 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

18-6-56 Rouquie

N° ordre

Designation : 161-49

VASSAL Planche 1 côté A N° 90 souche 1 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

6 JUIN 1955

Truel

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté A N° 90 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: ~~limbe~~ et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioleaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioleaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .

handin 22.6.55

J. Binet 24 JUIL 1956

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 1 côté A N° 90 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : ~~limbe~~ nervures : glabre 4 - sétueux 5 -
velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalément 8.
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalément 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)
supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)
supérieur à 90° (3).

Rouquier 24 JUIL 1956

N° d'ordre

161. 49

Désignation

VASSAL planche 1 côté A N° 90 souche 1 (2) 3 4 5.

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite (3)
24 - Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification (3)
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite (4) - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière 8.
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5)
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7)
29 - A jus incolore 1 - coloré (2)
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue (6) - juteuse 7 - molle 8.
30 - A saveur neutre 1 - fade (2) - musquée 3 - aromatique 4 - foisée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court (3)
31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière (6)
31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge (8) - irrégulière 9.
32 - A bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.
32 - A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2)

Calvo 59

161-49

1A90

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
 " : grêle (1), fort (2).
 " : ramifié (1), peu ramifié (2).
 Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
 Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
 Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
 " : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
 " : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
 " : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
 Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
 Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
 Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.
 " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 " : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
 " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
 Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
 " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
 Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
 " : saillant (1), effacé (2).
 " : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Lander

N° d'ordre: . . . 9031 . . . Désignation: . . . 161 . . . 49 . . .

Origine:

Emplacement: Vas. 1A. 90 . . . Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - 2 - 3.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②
11 - Lobes ① - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ① - 1 - 2 - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) ① - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd. /B. 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - ② - ③
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - ② - ③
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 : ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : ① - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.

Forme : ④ - 5

Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧

Bonil